情 報 提 供 令和2年10月19日 岩 手 県 企 業 局

県政記者クラブ 各位

「再生可能エネルギー地産地消」認証書交付式の開催について

企業局では、企業局の水力発電所で発電した CO₂ フリー電気を使用することにより「再生可能エネルギーの地産地消」を実現している県内企業等に対して認証書を交付することとしており、今回、久慈地域エネルギー株式会社と連携し、県内第1号となる久慈市文化会館アンバーホールを含めた6つの施設に対する認証書交付式を下記により開催しますのでお知らせします。

当日の取材について、よろしくお願いいたします。

記

1 日時

令和2年10月21日(水)15:00~15:20

2 会場

盛岡地区合同庁舎 3階 特別会議室

3 出席者

[認証施設代表者] 久慈市長 遠藤 譲一 様

[主催者] 企業局長 石田 知子

久慈地域エネルギー(株)代表取締役 若林 治男

【交付対象施設】※

	契約者及び施設名	年間使用電力量	供給開始日
1	久慈市文化会館アンバーホール	807, 000kWh	R2. 4. 1
2	久慈市山根市民センター	21,558kWh	R2. 6. 19
3	久慈市小久慈市民センター	33, 654kWh	R2. 6. 16
4	久慈市長内市民センター	19, 197kWh	R2. 6. 22
5	久慈市勤労青少年ホーム	12, 180kWh	R2. 7. 14
6	久慈市小久慈保育園	16, 499kWh	R2. 6. 19
	숨 計	910, 088kWh	

県内第1号

※久慈市では、上表の施設以外の2施設においても、企業局の水力発電所で発電した CO₂ フリー電気を使用しています。【詳細は次頁参照】

4 取材時のお願い

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、会場ではマスクの着用をお願いします。

【小売電気事業者と連携した再生可能エネルギー地産地消の取組】

企業局では、いわて県民計画(2019~2028)に掲げる低炭素社会の形成に寄与するため、 **今年度から、**売電先である**久慈地域エネルギー株式会社及び東北電力株式会社と連携**し、県 内企業等が使用する電力を、企業局の水力発電所で発電した CO₂フリー電気で 100%供給する「再生可能エネルギーの地産地消」の取組を進めています。

久慈地域エネルギー株式会社:アマリングリーンでんき 東北電力株式会社:いわて復興パワー水力プレミアム

【参考】「再生可能エネルギー地産地消」の取組状況(令和2年9月末現在)

○「アマリングリーンでんき」(契約件数:12件)

久慈地域エネルギー株式会社への売電を通じて、企業局の水力発電所(滝発電所)で発電した CO₂フリー電気を県内企業等に供給しているブランドです。

なお、認証書については、契約している県内企業等のうち、希望する者に対して交付することとしており、久慈市以外の施設についても、今後、交付を予定しています。

	契約者及び施設名	年間使用電力量	CO ₂ 削減効果 ^{※1}	供給開始日
1	久慈市文化会館	807, 000kWh	449.5 t-CO ₂	R2. 4. 1
2	久慈市文化財保管施設	28, 864kWh	16. 1 t-CO ₂	R2. 8. 1
3	久慈市山根市民センター	21,558kWh	12.0 t-CO ₂	R2. 6. 19
4	久慈市白山浄水場	33, 364kWh	18.6 t-CO ₂	R2. 6. 19
5	久慈市小久慈市民センター	33,654kWh	18.7 t-CO ₂	R2. 6. 16
6	久慈市長内市民センター	19, 197kWh	10.7 t-CO ₂	R2. 6. 22
7	久慈市勤労青少年ホーム	12, 180kWh	6.8 t-CO ₂	R2. 7. 14
8	久慈市小久慈保育園	16, 499kWh	9.2 t-CO ₂	R2. 6. 19
9	(株)細谷地	35, 417kWh	19.7 t-CO ₂	R2. 6. 1
10	(有)タニムラフードサービス	4, 200kWh	2.3 t-CO ₂	R2. 8. 24
11	宮城建設(株)	23, 500kWh	13.1 t-CO ₂	R2. 8. 1
12	(個人)	1,950kWh	1.1 t-CO ₂	R2. 7. 20
合 計		1,037,383kWh	577.8 t-CO ₂ **2	_

^{※1} 久慈地域エネルギー(株)の温室効果ガス排出係数(基礎排出係数、平成30年度実績、R2.1.7環境省・ 経済産業省公表)0.000557 t-C0₂/kWh を基に試算

○「いわて復興パワー水カプレミアム」(契約状況:1件)

東北電力株式会社への売電を通じて、企業局の水力発電所で発電した CO₂ フリー電気を県内 企業等に供給しているブランドです。

なお、株式会社伊藤組に対する認証書については、10月30日(金)午前10時、株式会社伊藤 組本社(花巻市)において交付を予定しています。

	契約者及び施設名	年間使用電力量	CO ₂ 削減効果 ^{※3}	供給開始日
1	(株)伊藤組	20, 000kWh	10. 4 t-CO ₂ **4	R2. 8. 1

^{※3} 東北電力(株)の温室効果ガス排出係数(基礎排出係数、平成30年度実績、R2.1.7環境省・経済産業省公表)0.000522 t-C0₂/kWh を基に試算

※4 ミズナラやコナラなどの落葉広葉樹高木を約580本植樹したのと同様のCO2削減効果

^{※2} ミズナラやコナラなどの落葉広葉樹高木を約32,100 本植樹したのと同様のCO。削減効果